

WESSLING GmbH, Haynauer Str. 60, 12249 Berlin

Evangelische Kirchengemeinde zu Staaken
Frau Heike Holz
Pillnitzer Weg 8
13593 Berlin

Geschäftsfeld: Immobilien
Ansprechpartner: P. Nickel
Durchwahl: +49 30 77 507 560
E-Mail: Peter.Nickel@wessling.de

Prüfbericht

Prüfbericht Nr.: CBE22-006864-1

Datum: 30.08.2022

Auftrag Nr.: CBE-03369-22

Auftrag: Nachuntersuchungen Zuversichtskirche



Peter Nickel

Projektleiter

B. Sc. Life Science Engineering



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PI-14162-01-00

Die mit A gekennzeichneten Verfahren beziehen sich auf die Akkreditierung nach ISO/IEC 17025 des in der Legende beschriebenen Standorts der WESSLING Gruppe. Die Akkreditierung gilt nur für den in der jeweiligen Urkundenanlage (siehe Akkreditierungsnummer) aufgeführten Akkreditierungsumfang. Diese können unter <https://wessling-group.com> abgerufen werden. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Anna Weißling, Florian
Weißling,
Stefan Steinhardt
HRB 1953 AG Steinfurt

Probeninformation

Probe Nr.	22-120456-01
Bezeichnung	P16 - Kirche; 1.OG; FUBO-Platte; Gussasphalt
Probenart	Gussasphalt
Projekt-Nr.:	CBE-18-0220
Projekt:	Berlin-Spandau, Brunsbütteler Damm 312, Bestandsgebäude
Probenahme	04.08.2022
Probenahme durch	WESSLING GmbH
Probenehmer	Sven Cornehlisen
Probengefäß	1 x PE-Beutel
Anzahl Gefäße	1
Eingangsdatum	10.08.2022
Untersuchungsbeginn	10.08.2022
Untersuchungsende	29.08.2022

	22-120456-01	Einheit	Bezug	Methode	aS
Probenahme	WESSLING GmbH			WES 101 (2007-02) ^A	BE

Probenvorbereitung

Im Trogeluat

	22-120456-01	Einheit	Bezug	Methode	aS
Eluat	12.08.2022			LAGA EW 98 T (2002) ^A	OP

Physikalische Untersuchung

	22-120456-01	Einheit	Bezug	Methode	aS
Trockenrückstand	99,7	Gew%	OS	DIN EN 14346 Verf. A (2007-03) ^A	OP

Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)

	22-120456-01	Einheit	Bezug	Methode	aS
Naphthalin	<0,2	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Acenaphthylen	<0,51	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Acenaphthen	0,381	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Fluoren	<0,2	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Phenanthren	8,93	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Anthracen	1,40	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Fluoranthren	21,1	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Pyren	14,0	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Benzo(a)anthracen	13,0	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Chrysen	14,0	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Benzo(b)fluoranthren	7,62	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Benzo(k)fluoranthren	6,52	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Benzo(a)pyren	10,7	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Dibenz(a,h)anthracen	0,993	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Benzo(ghi)perylene	5,82	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Indeno(1,2,3-cd)pyren	5,92	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP
Summe nachgewiesener PAK	111	mg/kg	TS	DIN ISO 13877 Verf.A (2000-01) ^A	OP

Im Eluat
Summenparameter

	22-120456-01	Einheit	Bezug	Methode	aS
Phenol-Index nach Destillation	<0,008	mg/l	W/E	DIN 38409 H16-2 (1984-06) ^A	HA

Legende

aS	ausführender Standort	OS	Originalsubstanz	TS	Trockensubstanz
W/E	Wasser / Eluat	BE	WESSLING GmbH Berlin	OP	WESSLING GmbH Oppin
HA	WESSLING GmbH Hannover				


 Deutsche
 Akkreditierungsstelle
 D-PI-14162-01-00

Die mit A gekennzeichneten Verfahren beziehen sich auf die Akkreditierung nach ISO/IEC 17025 des in der Legende beschriebenen Standorts der WESSLING Gruppe. Die Akkreditierung gilt nur für den in der jeweiligen Urkundenanlage (siehe Akkreditierungsnummer) aufgeführten Akkreditierungsumfang. Diese können unter <https://wessling-group.com> abgerufen werden. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

 Geschäftsführer:
 Anna Weßling, Florian
 Weßling,
 Stefan Steinhardt
 HRB 1953 AG Steinfurt